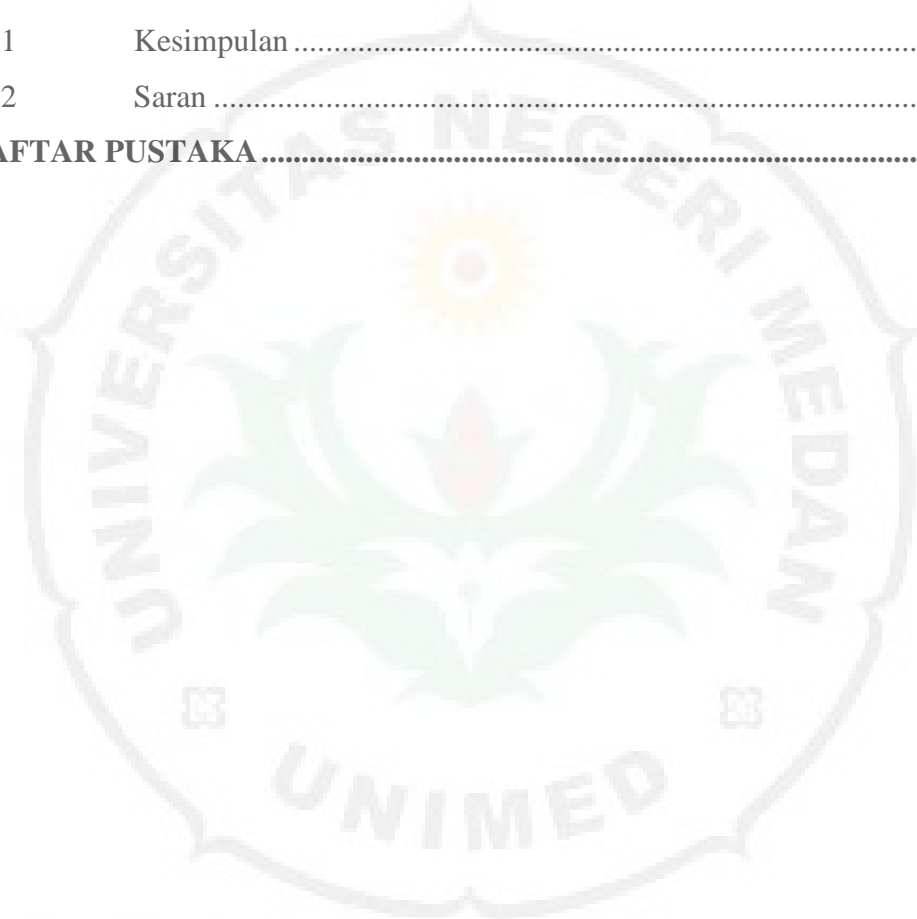


## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS .....	iii
RIWAYAT HIDUP .....	iv
ABSTRAK .....	v
ABSTRACT .....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	3
1.3 Rumusan Masalah.....	3
1.4 Batasan Masalah .....	4
1.5 Tujuan Penelitian .....	5
1.6 Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>7</b>
2.1 Tinjauan Teoritis.....	7
2.1.1 Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing .....	7
2.1.2 Media Pembelajaran <i>Virtual Lab</i> .....	10
2.1.3 Aktivitas Belajar .....	11
2.1.4 Hasil Belajar .....	14
2.1.5 Materi Larutan Penyangga .....	15
2.2 Penelitian Yang Relevan.....	19
2.3 Kerangka Berpikir.....	21
2.4 Hipotesis .....	22

<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>23</b>
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	23
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian.....	23
3.3 Variabel Penelitian.....	23
3.4 Desain Penelitian .....	24
3.5 Instrumen Penelitian .....	24
3.5.1 Instrumen Tes .....	25
3.5.2 Instrumen Non-tes .....	28
3.6 Teknik Pengumpulan Data.....	28
3.6.1 Tahap Persiapan Penelitian.....	28
3.6.2 Tahap Pelaksanaan Penelitian .....	29
3.6.3 Tahap Akhir Penelitian.....	29
3.7 Definisi Operasional .....	30
3.8 Analisis Data.....	31
3.8.1 Analisis Data Lembar Observasi Aktivitas Siswa.....	31
3.8.2 Uji Peningkatan Hasil Belajar .....	32
3.8.3 Uji Normalitas Data.....	32
3.8.4 Uji Homogenitas Data .....	32
3.8.5 Uji Hipotesis.....	33
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>35</b>
4.1 Analisis Data Instrumen Penelitian.....	35
4.1.1 Analisis Data Instrumen Tes .....	35
4.1.2 Analisis Data Instrumen Non-Tes .....	36
4.2 Deskripsi Data Hasil Penelitian .....	36
4.2.1. Data <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> .....	36
4.2.2. Data Peningkatan Hasil Belajar.....	37
4.2.3. Data Peningkatan Aktivitas Belajar .....	38
4.3 Uji Prasyarat Analisis Data.....	39
4.3.1. Uji Normalitas Data.....	39
4.3.2. Uji Homogenitas Data .....	40
4.3.3. Uji Hipotesis.....	40
4.3.3.1. Hipotesis 1.....	41

4.3.3.2.	Hipotesis 2.....	42
4.3.3.3.	Hipotesis 3.....	43
4.4	Pembahasan .....	43
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>48</b>
5.1	Kesimpulan .....	48
5.2	Saran .....	48
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		<b>50</b>



THE  
*Character Building*  
 UNIVERSITY